



(J. 000011)

特 許 願 出

昭和 49 年 8 月 13 日

特許庁長官 斎藤英雄 殿

1. 発明の名称

フハダ キンプレ リ ヤ
布用熱処理機

2. 発 明 者

山 崎 山 崎 山 崎 山 崎 山 崎
山 崎 山 崎 山 崎 山 崎 山 崎
山 崎 山 崎 山 崎 山 崎 山 崎
山 崎 山 崎 山 崎 山 崎 山 崎

3. 特許出願人

倉敷市番町1621番地
株式会社 ク ラ レ
代表取締役 仙 石 聖

4. 代 理 人

東京都中央区日本橋3丁目10番5号
特力ビル 株式会社 ク ラ レ 内
電話 東京 03 (271) 1321 (代電)
(0747) 4 4 1 1 本 多 聖

49-002478

明 細 書

1. 発明の名称

布用熱処理機

2. 特許請求の範囲

熱風を循環しうる構造とした熱風炉内に内蔵された8個以上の加熱ロール、これに連続して炉外に設けられた1個以上の冷却ロールおよび前記ロール毎の裏面を一定張力下で、中間部に布帛をはさんで挟持しながら進行する2枚のベルトからなる布帛熱処理機。

3. 発明の詳細な説明

本発明は、不織ウエブや製服布などの布帛材

① 日本国特許庁

公開特許公

①特開昭 51-23390

④公開日 昭51. (1976) 2.

②特願昭 49-92478

②出願日 昭49. (1974) 8.

審査請求 未請求

序内整理番号

6636 35
7019 47

⑤日本分類

48 C1
48 D0

⑤Int.1

D06C
D06C

にわたつて均一に分布し、かつこ
とに歪曲きよう屈曲に付われ、さ
寸法変化は最小であるべきことが
は要知である。

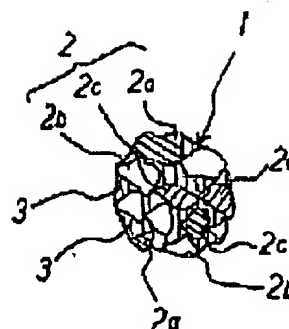
不織布の後処理の代表的なもの
く知られているように分散あるい
は溶解法、倍率法、熱処理法な
熱処理法には倍率、縮減を除く上
に熱処理系の繊維の場合に倍率
組成に類似した組成の後処理が優
越的な場合が多いと見られるなど他
得られない数多くの注目すべき利
益のシー・エー・エーの発明が所し

BONE FILLER

Patent number: JP5123390
Publication date: 1993-05-21
Inventor: ISHII TSUNEHIO
Applicant: KYOCERA CORP
Classification:
- **International:** A61K6/033; A61L27/00
- **European:**
Application number: JP19910286868 19911031
Priority number(s): JP19910286868 19911031

Abstract of JP5123390

PURPOSE: To realize an implant that is not toxic to a living body and does not shake and flow out after filling and at which the proliferation generation of a new grown bone is observed, by composing it of a complex body containing a calcium phosphate powder particle, collagen and/or gelatin. **CONSTITUTION:** A bone 1 is composed of a complex body containing a calcium phosphate powder particle, carboxymethyl ketene as well as collagen and/or gelatin. At the bone filler 1, the carboxymethyl ketene complex body 3 containing gelatin bulges after filling, and surrounds and fixes a calcium phosphate powder particle 2 of calcium phosphate glass 2a, tricalcium phosphate 2b and hydroxyapatite 2c. Moreover, hydroxyapatite 2c, in the case of being broken damply, is scattered to the whole of the bone filler 1 almost uniformly as fine particles.



Data supplied from the **esp@cenet** database - Worldwide